



Nýťovací kleště PA-211

Před instalací, provozem, údržbou či opravou si přečtěte pozorně tento návod.

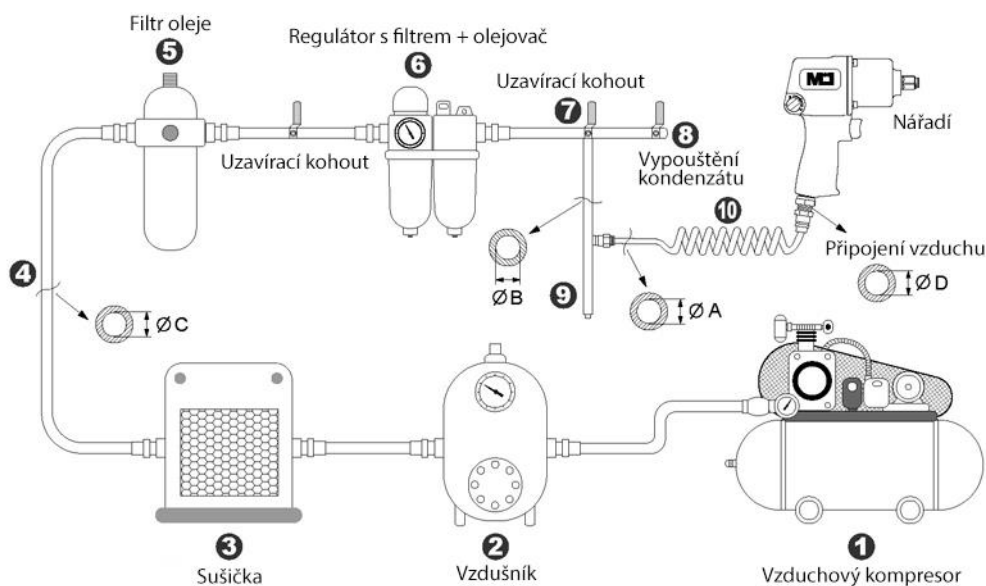
Doporučení pro práci s nářadím:

1. Používání tohoto nářadí v prostředí s možností výbuchu je striktně zakázáno.
2. Při práci s tímto nářadím pracujte vždy vestoje a stůjte na pevné ploše.
3. Vždy používejte toto nářadí v dobře větraném prostoru.
4. Uklouznutí, zakopnutí a pád jsou nejčastější příčinou úrazu. V pracovním prostoru proto vždy udržujte pořádek a před zahájením práce jej vždy ukliděte.

Požadavky na stlačený vzduch a připojení ke zdroji vzduchu:

1. Maximální doporučený tlak vzduchu během provozu nesmí překročit 6.3 bar (90 psi). Vyšší tlak vzduchu může způsobit nebezpečné provozní podmínky pro nářadí a uživatele.
2. Stlačený vzduch by měl být zbaven vlhkosti pomocí sušičky a nečistot pomocí filtru instalovaného za výstup z kompresoru. Když je instalován pouze filtr, část vlhkosti stále kondenzuje v potrubním rozvodu nebo v hadici a při vstupu do nářadí způsobuje jeho poškození a snižuje životnost. V takovém případě vždy doporučujeme instalovat filtr co nejbližší nářadí.
3. Vždy používejte pouze kompresor s dostatečným výkonem zajišťující plynulou dodávku stlačeného vzduchu.
4. Přívodní hadici před použitím vyčistěte proudem vzduchu. Tím zabráníte vstupu jak vlhkosti, tak pevných nečistot do nářadí.

Optimální systém připojení:



2007-12-27



Doporučené průměry a délky hadice:

1. Průměr ΦA požadovaný na vstupní hadici ⑩ je uveden v tabulce.
2. Průměr ΦB požadovaný na svod z potrubního rozvodu (mezi ⑦ a ⑨) by měl být dvakrát větší než ΦA .

$$\Phi B = 2 \times \Phi A$$

3. Průměr ΦC požadovaný na primární dodávku vzduchu z kompresoru (mezi ① a ③) by měl být třikrát větší než průměr ΦA .

$$\Phi C = 3 \times \Phi A$$

4. Délka přívodní hadice k nářadí ⑩ by neměla být menší než 4,5 m.

Varování:

1. Toto nářadí může být používáno pouze jako vzduchové ruční nářadí. Je napájeno stlačeným vzduchem a není chráněno proti elektrickému napětí.
2. Toto nářadí je určeno výhradně pro nýtování kovových plechů. Jakékoliv jiné použití, než je uvedeno, je striktně zakázáno.
3. Vysoká hlučnost může způsobit poškození sluchu. Při práci s nářadím si vždy chraňte uši ochrannými prostředky.
4. Při používání ochrany obličeje a očí snižujete nebezpečí úrazu způsobeného vymrštěnými předměty z nářadí během provozu.
5. Uživatel musí nosit ochranný oděv. Při provozu nářadí je zakázáno nosit volné oblečení, volně rozpuštěné dlouhé vlasy, šle, pásky, popruhy či šperky.
6. Ujistěte se, že všechny parametry používaných nýtů jsou kompatibilní s nýtovacími kleštěmi.
7. Chraňte se před možným odlétáváním stonků nýtů během provozu.
8. Při provozu nářadí stůjte na pevném podkladu a mějte tělo ve stabilní poloze.
9. Při výměně nýtů vždy odpojte nýtovací kleště od zdroje stlačeného vzduchu.
10. Pokud dojde k výpadku dodávky vzduchu nebo v okamžiku připojování a odpojování hadice vždy uvolněte spoušť.
11. Dlouhodobé používání nářadí způsobuje únavu obsluhy. Pro uživatele vždy doporučujeme vykonávání bezpečnostních přestávek.
12. Doporučuje se přerušit provoz v případech, kdy uživatel pociťuje nepohodlí, brnění nebo bolest.
13. Před použitím nářadí se ujistěte, zda jsou pevně namontovány všechny spojky a šroubení. Vzduchové hadice, které jsou pod tlakem, mohou při odpojení způsobit závažná zranění!

Údržba:

1. Rozeberte a vyčistěte proudem vzduchu všechny části uvnitř předního krytu.
2. Vyjměte píst z válce, vyčistěte jej a jak na válec, tak píst aplikujte olej pro pneumatické nářadí.
3. Vše smontujte zpět
4. Při údržbě se orientujte podle rozpadu náhradních dílů.
5. Opakujte celý proces údržby pravidelně.
6. Jakmile již není nářadí použitelné, řiďte se zákony týkajícími se likvidace odpadu.



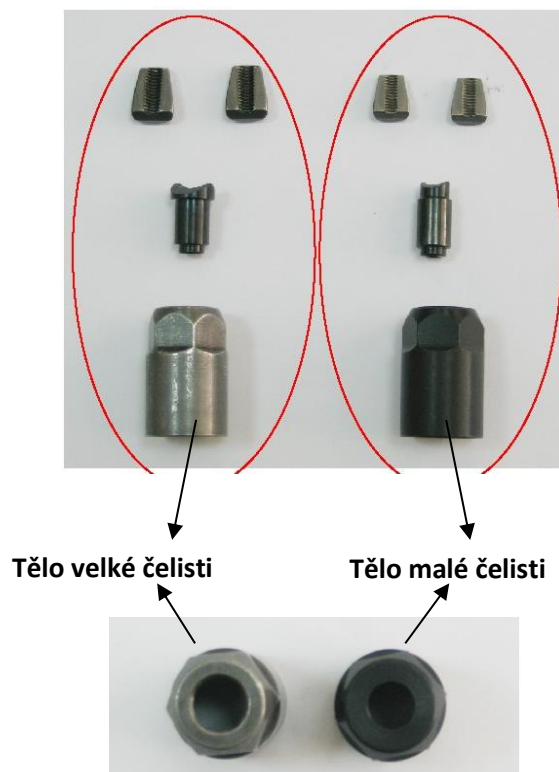
Pokyny pro výběr správné čelisti PA-211:

Montáž velké čelisti

Montáž malé čelisti

PA-211P03, P04 & P05

PA-211P03A, P04A & P05A



Dvě různá těla lze od sebe snadno identifikovat odlišným vnitřním průměrem. Obě jsou dodávána společně s typem **PA-211**.

Aby se zabránilo zničení těla, je třeba dbát na správný rozměr nýtu a těla.

Použití:

1. Velké čelisti obsahují díly **PA-211P03, P04 & P05**.

Jsou použitelné pro nýty rozměrů **6,4 mm, 6,0 mm** nebo **4,8 mm**.

2. Malé čelisti obsahují díly **PA-211P3A, P4A & P5A**.

Jsou použitelné pro nýty rozměrů **4,0 mm, 3,2 mm** nebo **2,4 mm**.

Proces výměny čelistí:

Krok 1: použijte multi-klíč (B) / **PA-211P55** k demontáži čelního víka / **PA-211P02**.

Krok 2: držte spojku těla čelisti / **PA-211P07** pomocí multi-klíče (B) / **PA-211P55** a demontujte tělo čelisti / **PA-211P03** pomocí multi-klíče (A) / **PA-211P54**.

Krok 3: Složte všechny díly zpět.





Poznámka: Pro identifikaci dílů použijte rozpad náhradních dílů dodávaný s nářadím.



**KOMPRESORY
VZDUCHOTECHNIKA** s.r.o.
Vše pro stlačený vzduch na jednom místě

E: info@kompresory-vzduchotechnika.cz

E: objednavky@kompresory-vzduchotechnika.cz

T: +420 311 532 091, **M:** +420 773 489 530, **M:** +420 603 432 326